

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1		Branża budowlana			
1.1		Roboty rozbiórkowe			
1 d.1.1	KNNR-W 3 0801-07	Zerwanie posadzek z tworzyw sztucznych	m2		
		5,64	m2	5,640	
				RAZEM	5,640
2 d.1.1	KNR-W 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m2		
		2,90 * (2,66 * 2) + 2,12 * 2,90	m2	21,576	
				RAZEM	21,576
1.2		Roboty montażowe			
3 d.1.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe - powierzchnia ścian	m2		
		poz.2	m2	21,576	
				RAZEM	21,576
4 d.1.2	KNR-W 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m2		
		poz.2	m2	21,576	
				RAZEM	21,576
5 d.1.2	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m2		
		poz.2	m2	21,576	
				RAZEM	21,576
6 d.1.2	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2		
		poz.2	m2	21,576	
				RAZEM	21,576
7 d.1.2	KNR 0-21 4007-03	Ślepa podłoga z płyt wiórowych - z płyt OSB gr 18mm	m2		
		5,64	m2	5,640	
				RAZEM	5,640
8 d.1.2	kalk. własna	Pianka pod panele	m2		
		poz.7	m2	5,640	
				RAZEM	5,640
9 d.1.2	NNRNKB 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych	m2		
		poz.8	m2	5,640	
				RAZEM	5,640
10 d.1.2	KNR-W 2-02 1124-06	Posadzki - listwy przyściennie z tworzyw sztucznych - profile	m		
		2,66 * 2 + 2,12	m	7,440	
				RAZEM	7,440
11 d.1.2	kalk. własna	Renowacja drzwi wejściowych do przedpokoju	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
12 d.1.2	KNR-W 4-01 0106-04 analogia	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi R*2	m3		
		poz.2 * 0,03	m3	0,647	
				RAZEM	0,647
13 d.1.2	KNR 4-01 0108-17	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km	m3		
		poz.12	m3	0,647	
				RAZEM	0,647
14 d.1.2	KNR 4-01 0108-17	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km Krotność = 7	m3		

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.13	m3	0,647	
				RAZEM	0,647
15	d.1.2 kalk. własna	Opłata wypiskowa	t		
		poz.13 * 1,8	t	1,165	
				RAZEM	1,165
2		Roboty instalacji sanitarnych			
2.1		Roboty demontażowe			
16	d.2.1 KNR-W 4-02 0229-04	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 50-100 mm - na ścianach budynku	m		
		6,50	m	6,500	
				RAZEM	6,500
2.2		Instalacja wodociągowa			
17	d.2.2 KNR 0-13 0127-02	Rurociągi z rur warstwowych o śr. zewn. 25 mm	m		
		6,50	m	6,500	
				RAZEM	6,500
18	d.2.2 KNR 0-34 0107-04	Izolacja rurociągów śr.28-35 mm otulinami Thermacompact S-2 gr.9 mm (E) metodą izolowania po montażu rurociągu	m		
		poz.17	m	6,500	
				RAZEM	6,500
2.3		Instalacja kanalizacyjna			
19	d.2.3 KNR-W 4-02 0212-08 analogia	Wymiana podejścia z rur z PVC o śr. 110 mm łączonych metodą wciskową	msc.		
		1	msc.	1,000	
		Obmiar dodatkowy: łączna długość	m		
		4	m	4,000	
		ilość podejść		RAZEM	1,000
		łączna długość		RAZEM	4,000
20	d.2.3 KNNR 4 0207-03	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		6,50	m	6,500	
				RAZEM	6,500
21	d.2.3 KNR-W 2-15 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
		1	podej.	1,000	
				RAZEM	1,000
2.4		Roboty budowlane towarzyszące pracą instalacyjnym			
22	d.2.4 KNR-W 4-01 0341-07	Wykucie bruzd pionowych 1 x 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		6,50	m	6,500	
				RAZEM	6,500
23	d.2.4 KNR-W 4-01 0328-04	Zamurowanie bruzd pionowych o szerokości 1 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł	m		
		poz.22	m	6,500	
				RAZEM	6,500
24	d.2.4 KNR-W 4-01 0106-04 analogia	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi R*2	m3		
		0,25 * 0,25 * poz.22	m3	0,406	
				RAZEM	0,406
25	d.2.4 KNR 4-01 0108-17	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km	m3		
		poz.24	m3	0,406	
				RAZEM	0,406
26	d.2.4 KNR 4-01 0108-17	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km Krotność = 7	m3		
		poz.25	m3	0,406	
				RAZEM	0,406

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
27 d.2.4	kalk. własna	Oplata wypiskowa	t		
		poz.25 * 1,8	t	0,731	
				RAZEM	0,731